

UDC 691.32.07  
Q 14



# 中华人民共和国国家标准

GB 15230—94

---

## 农房混凝土配套构件

Complete sets of rural-housing concrete elements

1994-09-24 发布

1995-06-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

GB 15230—94

## 农房混凝土配套构件

Complete sets of rural-housing concrete elements

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了农房混凝土配套构件的分类、质量等级、技术要求、试验方法及检验规则等。

本标准适用于农村和乡镇建造的住房、办公室、中小学教室等配套用的混凝土门、窗过梁(下称过梁)、阳台悬臂梁(下称阳台梁)及楼梯踏步板(下称踏步板)等。

### 2 引用标准

- GB 175 硅酸盐水泥、普通硅酸盐水泥
- GB 1344 矿渣硅酸盐水泥、火山灰质硅酸盐水泥及粉煤灰硅酸盐水泥
- GB 1499 钢筋混凝土用热轧带肋钢筋
- GB 8076 混凝土外加剂
- GB/T 14684 建筑用砂
- GB/T 14685 建筑用卵石、碎石
- GB J 107 混凝土强度检验评定标准
- GB J 204 钢筋混凝土工程施工及验收规范
- ZB Q14 002.2 农房混凝土构件抗压强度检测方法
- ZB Q14 002.3 农房混凝土构件外观质量及几何尺寸检测方法
- ZB Q14 002.4 农房混凝土构件力学性能检测方法
- JGJ 19 冷拔低碳钢丝预应力混凝土中小构件设计与施工规程
- JGJ 63 混凝土拌合用水质量标准

### 3 分类

#### 3.1 品种

##### 3.1.1 过梁

过梁分预应力混凝土过梁(下称预应力过梁)和钢筋混凝土过梁(下称混凝土过梁)两种。

##### 3.1.2 阳台梁

阳台梁为钢筋混凝土阳台梁(下称阳台梁)。

##### 3.1.3 踏步板

踏步板分预应力混凝土踏步板(下称预应力踏步板)和钢筋混凝土踏步板(下称混凝土踏步板)两种。

#### 3.2 级别

阳台梁和踏步板分别按不同均布活荷载标准值划分为两个级别(见表1),过梁按其上部承担的墙体自重及板面传给均布的荷载划分为6个级别(见表2)。

国家技术监督局 1994-09-24 批准

1995-06-01 实施